



Bearing NO. :	H969249/H969210
---------------	-----------------

Boundary dimensions(mm)	
-------------------------	--

d :	406.4
-----	-------

D :	762
-----	-----

T :	180.975
-----	---------

B :	161.925
-----	---------

C :	107.95
-----	--------

r 1.2min :	12.7
------------	------

r 3.4min :	12.7
------------	------

Basic load ratings(kN)	
------------------------	--

Cr :	3690
------	------

Cor :	6100
-------	------

Limiting speed(rpm)	
---------------------	--

Grease :	380
----------	-----

Oil :	500
-------	-----

Application point	
-------------------	--

a :	250
-----	-----

Abutment and fillet dimensions(mm)	
------------------------------------	--

da max :	446
----------	-----

db min :	467
----------	-----

Da max :	723
----------	-----

Db min :	723
----------	-----

ra max :	12
----------	----

rb max :	12
----------	----

Value	
-------	--

e :	0.94
-----	------

Y :	0.64
-----	------

Y0 :	0.35
------	------

Weight (kg)	
-------------	--

Refer :	320
---------	-----